



Technical Data Sheet (TDS)  
產品理化數據

金菊花荷淨低碳牆面漆 GFA 系列

2013/04/03

| 測試專案                  |      | 測試標準            | 結果                |
|-----------------------|------|-----------------|-------------------|
| 初步檢驗                  | 結皮   | BS 3900:A2      | 無                 |
|                       | 穩定性  |                 | 正常                |
|                       | 沈澱   |                 | 無                 |
|                       | 可見雜質 |                 | 無                 |
| 粘度 (司托馬粘度計)           |      | ASTM D 562      | 95- 115 KU (25°C) |
| 比重                    |      | BS 3900 : A12   | 1.20--1.45        |
| 細度 (µm)               |      | BS 3900 : C6    | ≤ 50 微米           |
| 乾結時間<br>(25°C, RH70%) | 表乾   | BS 3900 : C2    | < 1 小時            |
|                       | 硬乾   | BS 3900 : C3    | < 2 小時            |
| 光澤 (60°)              |      | BS 3900 : D5    | ≤7%               |
| 遮蓋力 (對比率)             |      | GB/T 9756       | 白色及淺色 ≥0.95       |
| 耐洗擦                   |      | GB/T 9266       | ≥5000 次           |
| 氣味                    |      | -----           | 氣味低               |
| 耐水性                   |      | ASTM D 870      | 48 小時通過           |
| 耐鹼性                   |      | ASTM 1684       | 24 小時通過           |
| 抗凍性                   |      | GB/T 9756       | ≥3 週圈             |
| 防黴性                   |      | GB/T 1741-2007  | 0 級               |
| 抗菌性                   |      | GB/T 21866-2008 | >99.99%           |
| 甲醛含量                  |      | ASTM D6191-97   | <10ppm            |
| 重金屬含量 (Pb、Hg、Cd、Cr)   |      | GB 18582        | ≤60 ppm           |

**備註：**此資料根據最正確的測試資料編寫，但並不包含任何保證成份，資料亦因產品不斷研究作出修正，敬請留意！